

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

1. ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Όνοματεπώνυμο:	Κωνσταντινιά Νάκου
Ημερομηνία γεννήσεως:	24 Μαρτίου 1969
Τόπος γεννήσεως:	Κομοτηνή Ν. Ροδόπης
Διεύθυνση εργασίας:	Ινστιτούτο Αλιευτικής Έρευνας (ΙΝΑΛΕ), Νέα Πέραμος 64007
Στοιχεία επικοινωνίας	
Τηλέφωνο εργασίας:	2594022691
Ηλεκτρονική Διεύθυνση:	nakou@elgo.gr

2. ΕΡΓΑΣΙΑΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

1/10/1997 – σήμερα: Τεχνικός έρευνας στο Ινστιτούτο Αλιευτικής Έρευνας, του Ελληνικού Γεωργικού Οργανισμού (ΕΛΓΟ ΔΗΜΗΤΡΑ). Μέλος του Εργαστηρίου Βενθικής Οικολογίας και Τεχνολογίας.

Αντικείμενο Έρευνας: Απομόνωση, συντήρηση και πολλαπλασιασμός γενετικού υλικού της «Τράπεζας των γηγενών μακροφυκών» σε αποστειρωμένο θρεπτικό διάλυμα σε μορφή μονοκαλλιέργειας. Διήθηση δειγμάτων νερού, μέτρηση αιωρούμενων και χλωροφύλλης. Συμμετοχή στις δειγματοληψίες για την παρακολούθηση της οικολογικής κατάστασης των παράκτιων οικοσυστημάτων της περιοχής ευθύνης του Εργαστηρίου (Βόρειο Αιγαίο). Συμμετοχή στην πραγματοποίηση πειραμάτων στο εργαστήριο, με σκοπό μέσα από τη μελέτη της βιοποικιλότητας των παράκτιων οικοσυστημάτων και την κατανόηση των αλληλεπιδράσεών τους με το βιοτικό και αβιοτικό περιβάλλον, τη λήψη μέτρων για την προστασία του θαλάσσιου περιβάλλοντος.

1994 – 1996: Τεχνολόγος ιχθυολόγος, υπεύθυνη στο τμήμα παραγωγής φυτοπλαγκτού και ζωπλαγκτού στον Ιχθυογεννητικό σταθμό της εταιρίας «ΜΑΝΤΑΣ ΕΠΕ» στην Εύβοια

1993 – 1994: Τεχνολόγος ιχθυολόγος στον ιχθυογεννητικό σταθμό της εταιρίας «ΕΥΡΙΠΟΣ ΑΕ» στην Εύβοια

3. ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ

12/2025 – σήμερα: Εισαγωγή με κατατακτήριες εξετάσεις στο 5^ο χειμερινό εξάμηνο 2025-2026, στο Τμήμα Αλιείας και Υδατοκαλλιεργειών, Σχολή Γεωπονικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Πατρών

9/2016 – 12/2018: Μ.Sc. «Διαχείριση Παράκτιων Υδάτων». Μεταπτυχιακό δίπλωμα ειδίκευσης, Τμήμα Επιστημών της Θάλασσας, Σχολή

Περιβάλλοντος, Πανεπιστημίου Αιγαίου.
Διπλωματική Εργασία: «Εποχικές αποκρίσεις του είδους *Cystoseira barbatula* στην αύξηση της θερμοκρασίας και στην οξίνιση των υδάτων: μια πειραματική προσέγγιση».
10/1986 – 1/1990: Πτυχίο Τεχνολόγου Ιχθυολόγου (B.Sc.), Τμήμα Ιχθυοκομίας και Αλιείας, Σχολή Τεχνολόγων Γεωπονίας, ΤΕΙ Μεσολογγίου

4. ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

Ξένες γλώσσες: Αγγλικά Language Cert Level 3 Certificate in ESOL International (Listening, Reading) (LanguageCert Test of English C2)
Πτυχίο Η/Υ: ECDL (European Computer Driving License)
Άδεια Ταχύπλοου Σκάφους: Άδεια χειρισμού ταχύπλοου σκάφους (Λιμενική Αρχή Καβάλας)

5. ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ

01/03/2021: Συμμετοχή στην Ομάδα Εργασίας για τη σύνταξη του Οδηγού Κατάρτισης για την Ειδικότητα «Διαχειριστής Συστημάτων Υδατοκαλλιέργειας». Η Ομάδα Εργασίας συγκροτήθηκε με την αριθμ. 12085/01.03.2021 Απόφαση Διευθύνοντα Συμβούλου του ΕΛΓΟ -ΔΗΜΗΤΡΑ.

6. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΣΕ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ ΜΕ ΚΡΙΣΗ

- i. Malea, L., **Nakou, K.**, Seitidou, O., Lachanidou, G., Kosmidou, M., Papadimitriou, A., et al. (2026). Photosynthetic and growth acclimation strategies of *Ulva lacunculata* to eutrophic Thessaloniki Bay (Greece): A multilevel, integrated analysis. *Frontiers in Marine Science*, 13, 1809062.
- ii. Papadimitriou, A., **Nakou, K.**, Papathanasiou, V., & Orfanidis, S. (2022). Effects of photoperiod and temperature on ecophysiological responses of *Ericaria barbatula* (Phaeophyceae): a long-term study. *Botanica Marina*, 65(4), 269-277.
- iii. Malea, L., **Nakou, K.**, Papadimitriou, A., Exadactylos, A., & Orfanidis, S. (2021). Physiological responses of the submerged macrophyte *Stuckenia pectinata* to high salinity and irradiance stress to assess eutrophication management and climatic effects: an integrative approach. *Water*, 13(12), 1706.
- iv. Orfanidis, S., Dencheva, K., **Nakou, K.**, Tsioli, S., Papathanasiou, V., & Rosati, I. (2014). Benthic macrophyte metrics as bioindicators of water quality: towards overcoming typological boundaries and methodological tradition in Mediterranean and Black Seas. *Hydrobiologia*, 740(1), 61-78.
- v. Orfanidis, S., Pinna, M., Sabetta, L., Stamatis, N., & **Nakou, K.** (2008). Variation of structural and functional metrics in macrophyte communities within two habitats of

eastern Mediterranean coastal lagoons: natural versus human effects. *Aquatic Conservation: Marine and Freshwater Ecosystems*, 18(S1), S45-S61.

- vi. Orfanidis, S., Papathanasiou, V., Sabetta, L., Pinna, M., Gigi, V., Gounaris, S., Tsiagga, E., **Nakou, K.**, & Theodosiou, TH. (2007). Benthic macrophyte communities as bioindicators of transitional and coastal waters: relevant approaches and tools. *Transitional Waters Bulletin*, 3, 45-49.

7. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΣΕ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑ ΜΕ ΚΡΙΣΗ

- i. **Νάκου Κ**, Παπαδημητρίου Α, Ορφανίδης Σ (2025). Ex situ αποκατάσταση λιβαδιού *Gongolaria barbata* στις ακτές της Ανατολικής Μακεδονίας μέσω τεχνολογίας εκκολαπτηρίου. Πρακτικά 19^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ιχθυολόγων, 30/10/2025 – 02/11/2025, Ιωάννινα, Ελλάδα.
- ii. Malea L, **Nakou K**, Gkadrts T, Kotzabasis K, Orfanidis S (2025). Study of the photosynthetic efficiency and growth of an indigenous strain of the green alga *Ulva lacunculata* at various temperatures. Proceedings of the 19th Panhellenic Congress of Ichthyologists, 30/10/2025 – 02/11/2025, Ioannina, Greece.
- iii. Gkadrts T, Malea L, **Nakou K**, Orfanidis S (2025). Temperature effects on chlorophyll and carotenoid profiles on *Cladophora sp.* and *Ulva lacunculata* strains: A comparative study. Proceedings of the 19th Panhellenic Congress of Ichthyologists, 30/10/2025 – 02/11/2025, Ioannina, Greece.
- iv. Malea L, **Nakou K**, Seitidou O, Lachanidou G, Papadimitriou A, Orfanidis S (2025). Photosynthetic and Growth Acclimation of *Ulva lacunculata* to Eutrophic Thessaloniki Bay (Greece): An Integrated, Multilevel Analysis. Proceedings of the SeaWheat COST Action Final Conference, 02/09/2025 – 04/09/2025, Bremerhaven, Germany.
- v. Malea L, **Nakou K**, Gkadrts T, Papadimitriou A, Orfanidis S (2024). Responses of the Photosynthetic Activity and Growth of the Marine Alga *Cladophora sp.* to Irradiance and Ammonium for Its Use as a Biofilter. Proceedings of the 18th Panhellenic Scientific Conference of the Hellenic Botanical Society, 02/09/2024 – 05/09/2024, Thessaloniki, Greece.
- vi. Gkadrts T, Malea L, **Nakou K**, Orfanidis S (2024). Study of Chlorophylls and Carotenoids in Macroalgal Species Using HPLC. Proceedings of the 18th Panhellenic Scientific Conference of the Hellenic Botanical Society, 02/09/2024 – 05/09/2024, Thessaloniki, Greece.
- vii. Malea L, **Nakou K**, Tziveleka L- A, Troianou E, Abatzidou E, Orfanidis S, Tzovenis I, Roussis V, Ioannou E (2024). Development of a protocol for the cultivation of the brown alga *Gongolaria barbata* and isolation of added-value polysaccharides. Proceedings of the 5th International Congress on Applied Ichthyology, Oceanography & Aquatic Environment, 30/05/2024 – 02/06/2024, Mytilene, Greece.
- viii. Orfanidis, S., Malea, L., **Nakou, K.**, Seitidou, O., Lachanidou, G., Papadimitriou, A. (2023). Photosynthetic and growth responses of *Ulva lacunculata* to survive the fluctuating conditions in eutrophic Thessaloniki Bay, Greece. 8th European Phycological Congress, Brest, France 2023. Conference Proceedings, pp. 168-169.

- ix. **Nakou K**, Malea L, Papadimitriou A, Orfanidis S (2022). The physiological responses of two fucalean species to increasing ammonium concentrations: ecological and aquaculture considerations. Proceedings of Marine and Inland Waters Research Symposium, 16/09/2022 – 19/09/2022, Porto Heli, Argolida, Greece.
- x. Orfanidis S, Malea L, **Nakou K**, Seitidou O, Lachanidou G, Papadimitriou A (2022). Photosynthetic and growth strategies of *Ulva lacunculata* to survive the seasonal fluctuating conditions in eutrophic Mediterranean Sea Bay. Proceedings of the SeaWheat COST Action Final Conference, 13/09/2022 – 15/09/2022, Cadiz, Spain.
- xi. Malea L, **Nakou K**, Seitidou O, Lachanidou G, Orfanidis S (2022). The effects of abiotic factors on the physiological performance of the economically important red alga *Chondracanthus teedei*. Proceedings of Trends in Natural Products Research: A PSE Young Scientists' Meeting, 23/05/2022 – 26/05/2022, Kolymbari, Crete, Greece.
- xii. Seitidou O, Malea L, **Nakou K**, Orfanidis S (2022). Ecophysiological plasticity of *Laurencia obtusa's* two phenotype tetraspores to nutrients. Proceedings of Trends in Natural Products Research: A PSE Young Scientists' Meeting, 23/05/2022 – 26/05/2022, Kolymbari, Crete, Greece.
- xiii. Orfanidis S, **Nakou K**, Papadimitriou A, Malea L (2022). Ecophysiological responses of two fucalean seaweeds to key environmental factors to support biotechnological applications. Proceedings of Trends in Natural Products Research: A PSE Young Scientists' Meeting, 23/05/2022 – 26/05/2022, Kolymbari, Crete, Greece.
- xiv. **Nakou, K.**, Malea, L., Seitidou, O., Lachanidou, G., Papadimitriou, A., Orfanidis, S. (2021). The effects of abiotic factors on the economically important brown seaweed *Dictyopteris polypodioides* Physiological performance. 4th International Congress on Applied Ichthyology.
- xv. Malea L, **Nakou K**, Orfanidis S (2019). Differences of photochemical efficiency of two shade-acclimated commercial seaweeds (*Ulva sp.*, *Chondracanthus sp.*) under light stress: first results. Proceedings of the 16th Panhellenic Scientific Conference of the Hellenic Botanical Society, 10/10/2019 – 13/10/2019, Athens, Greece.
- xvi. Orfanidis S, **Nakou K**, Papadimitriou A, Malea L (2018). Phenotyping of the genus *Cystoseira* to environmental stress by using growth and chlorophyll-a fluorescence. Proceedings of the 3th International Plant and Algal Phenomics Meeting, 26/08/2018 – 29/08/2018, Prague, Czech Republic.
- xvii. Orfanidis, S., **Nakou, K.**, Tsioli, S., Papathanasiou, V., Kosmidou, M., Ofridopoulou, A., Papadimitriou, A., Stamatis, N. 2016. Assessment of coastal lagoons (habitat type 1150) Degree of Conservation of East Macedonia & Thrace National Park, Greece. 7th European Coastal Lagoons Symposium: «Vindicating the biological and socioeconomical importance of transitional waters», Murcia (Spain). Congress Proceedings p. 186.
- xviii. Παπαδημητρίου, Α., **Νάκου, Κ.**, Ορφανίδης, Σ. Καλλιέργεια ειδών *Cystoseira* σε ελεγχόμενες συνθήκες εργαστηρίου και στο πεδίο: Μια προσέγγιση για την ανάπτυξη τεχνολογιών αποκατάστασης παράκτιων περιβαλλόντων. 2ο Διεθνές Συνέδριο Εφαρμοσμένης Ιχθυολογίας & Υδάτινου Περιβάλλοντος, Μεσολόγγι . Hydromedit 2016. Πρακτικά Συνεδρίου, σελ. 201-205.

- xix.** Orfanidis, S., Papathanasiou, V., Tsioli, S., **Nakou, K.**, Kosmidou, M., Ofridopoulou, A., Papadimitriou, A., Stamatis, N. 2016. Estimation of the degree of conservation of the marine habitat types of the Eastern Macedonia and Thrace National Park). 16th Panhellenic Conference of Ichthyologists: Aquatic ecosystems: rational management - economic development, Kavala.
- xx.** Orfanidis, S., **Nakou, K.**, Tsioli, S., Ofridopoulou, A., Stamatis, N. 2016. Use of benthic macrophyte metrics to assess coastal lagoons degree of conservation: A case study of East Macedonia & Thrace National Park, Greece. 51st European Marine Biology Symposium, 26-30 September 2016, Rhodes, Greece. Congress Proceedings p. 186.
- xxi.** Ορφανίδης, Σ., Παπαθανασίου, Β., Τσιώλη, Σ., **Νάκου, Κ.** 2016. Εκτίμηση του βαθμού διατήρησης των θαλάσσιων τύπων οικοτόπων αξιοποιώντας δομικές και λειτουργικές μετρικές των βενθικών μακροφύτων. 8^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Οικολογίας: «Χρόνια Οικολογίας: Δομές, Δεσμοί, Δυναμικές και Στρατηγικές Επιβίωσης». Πρακτικά Συνεδρίου, σελ. 82.
- xxii.** Orfanidis, S., Sfriso, A., Laugier, T., Derolez, V., Ramfos, A., **Nakou, K.**, Birk, S., Zampoukas, N., W. Bonne, W. 2013. An intercalibration exercise for benthic macrophyte indices across the Mediterranean Sea coastal lagoons. VI EUROLAG & VII LAGUNET Conference, 16-19, Lecce, Italy. 73p.
- xxiii.** Ορφανίδης, Σ., **Νάκου, Κ.**, Τσιώλη, Σ., Παπαθανασίου, Β., Κοσμίδου, Μ., Οφρυδοπούλου, Α., Παπαδημητρίου, Α., Σταμάτης, Ν. 2015. Εκτίμηση του Βαθμού Διατήρησης του τύπου οικοτόπου 1150 (λιμνοθάλασσες) του Εθνικού Πάρκου Ανατολικής Μακεδονίας & Θράκης (ΕΠΑΜΑΘ). 14ο Συνέδριο Ελληνικής Βοτανικής Εταιρείας: «Η επιστήμη των Φυτών: Θεμέλιο για τη Διατήρηση της Φύσης», Πάτρα.
- xxiv.** Ορφανίδης, Σ., **Νάκου, Κ.**, Παπαδημητρίου, Α., Κατσαρός, Χ. 2013. Η επίδραση των θρεπτικών αλάτων στην αύξηση, φωτοσυνθετική απόδοση και στοιχειομετρία (CNP) δύο ειδών του γένους *Cystoseira* με διαφορετική απόκριση στην ανθρωπογενή πίεση. Πρακτικά 13^{ου} Πανελλήνιου Επιστημονικού Συνεδρίου ΕΒΕ, σελ. 113.
- xxv.** Ορφανίδης, Σ., Τσιώλη, Σ., **Νάκου Ν.**, Παπαδημητρίου, Α., Τσιάμης, Κ., Παπαθανασίου, Β., Χατζηιωάννου, Λ., Πέτρου, Α., Σταύρου, Π., Απλικιώτη, Μ. 2013. Ανάπτυξη εργαλείου εκτίμησης της κατάστασης διατήρησης των δομών και λειτουργιών του τύπου οικοτόπου 1170 (MATECS) με βάση τις κοινωνίες των μακροφυκών στις ακτές της Κύπρου. Πρακτικά 15ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ιχθυολόγων, Θεσσαλονίκη.

8. ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ

- i. Μάιος 2023- Απρίλιος 2026, (Ανταγωνιστικό, Ευρωπαϊκό). Τίτλος: NOVAFOODIES: Demonstration of innovative functional food production systems based on a more sustainable value chain of marine and freshwater raw materials for conscientious European consumers. Στα πλαίσια του έργου NOVAFOODIES θα μελετηθούν οι αντιδράσεις στο αβιοτικό στρες και η περιεκτικότητα σε βιοδραστικές ενώσεις, χρωστικές, λιπίδια, πρωτεΐνες στα είδη *Chondracanthus teedei*, *Gongolaria barbata*, *Ulva lacunculata* και *Cladophora sp.*.
- ii. Οκτώβριος 2021- Οκτώβριος 2025, (Ανταγωνιστικό, Ευρωπαϊκό). Title: Cost Action- *Ulva*: Tomorrow's "wheat of the sea": *Ulva*, a model for an innovative mariculture ([https:// www.cost.eu/actions/ CA20106/](https://www.cost.eu/actions/CA20106/)). Το πρόγραμμα συνδυάζει διεπιστημονικές προσεγγίσεις για τη βιώσιμη χρήση των θαλάσσιων πόρων και περιλαμβάνει όλες τις πτυχές της βιολογίας, της οικολογίας, της υδατοκαλλιέργειας, της μηχανικής, των οικονομικών και κοινωνικών επιστημών του χλωροφύκου *Ulva*.
- iii. Ιούνιος 2019 - Δεκέμβριος 2023, (Εθνικό, Ανταγωνιστικό). Τίτλος: Υπηρεσίες που αφορούν δειγματοληψίες και αναλύσεις ιχθυοπανίδας και φυτοβένθους μεταβατικών και παράκτιων υδάτων: Τμήμα Α: Δειγματοληψίες και αναλύσεις ιχθυοπανίδας και φυτοβένθους μεταβατικών υδάτων», Τμήμα Β: Δειγματοληψίες και αναλύσεις φυτοβένθους παράκτιων υδάτων Αν. Μακεδονίας-Θράκης. Το έργο χωρίζονταν σε δύο τμήματα (μεταβατικά, παράκτια ύδατα) και τρία αντικείμενα (φυτοβένθος και ιχθυοπανίδα μεταβατικών, φυτοβένθος παρακτίων), τα οποία συνολικά συμβάλλουν μέσω συλλογής βιολογικών δεδομένων στην εφαρμογή της Οδηγίας των Υδάτων (ΟΠΥ 2000/60/ΕΚ) στα μεταβατικά και παράκτια υδατικά σώματα της χώρας. Πραγματοποιήθηκαν δειγματοληψίες φυτοβένθους σε 29 σταθμούς μεταβατικών υδάτων που εντάσσονταν στην επιχειρησιακή παρακολούθηση και παρακολουθούνταν ανά διετία και σε τρεις (3) σταθμούς που παρακολουθούνταν άπαξ κατά την διάρκεια του έργου.
- iv. Μάρτιος 2021, (Ανταγωνιστικό, Ευρωπαϊκό). Τίτλος: Ολοκληρωμένη πολυτροφική υδατοκαλλιέργεια για την παραγωγή υψηλής προστιθέμενης αξίας θεικών πολυσακχαριτών από φαιοφύκη για τις βιομηχανίες φαρμακευτικών προϊόντων και καλλυντικών (IMTA).
- v. Ιανουάριος 2019 Τίτλος: BioalgaFood: Παραγωγή βιοδραστικών πολυσακχαριτών υψηλής προστιθέμενης αξίας από μακροφύκη των Ελληνικών θαλασσών και αξιοποίηση τους στην ανάπτυξη καινοτόμων βιολειτουργικών τροφίμων.
- vi. Ιανουάριος 2019 Τίτλος: MedSUSHI: Εκμετάλλευση βρώσιμων φυκιών *Dictyopteris membranacea* και *Laurencia obtusa* στη μεσογειακή κουζίνα ως βιολειτουργικό φαγητό και συμπλήρωμα διατροφής.
- vii. Ιανουάριος 2019-Δεκέμβριος 2021 Τίτλος: AFRIMED: Algal Forest Restoresion in the MEDiterranean Sea. Υπεύθυνος προγράμματος: Δρ. Σ. Ορφανίδης.
- viii. Ιανουάριος 2017 - Δεκέμβριος 2023 Τίτλος: «Παρακολούθηση και καταγραφή της κατάστασης των θαλάσσιων υποπεριοχών της Ελλάδας/Αναβάθμιση και λειτουργική

επικαιροποίηση του δικτύου παρακολούθησης-Δειγματοληψίες και αναλύσεις βιοτικών και αβιοτικών παραμέτρων του θαλάσσιου οικοσυστήματος» με κωδικό ΟΠΣ (ΜΙΣ) 5010856.

- ix.** Ιανουάριος 2015 - Δεκέμβριος 2016 (Εθνικό, Ανταγωνιστικό) Τίτλος: Ανάθεση υπηρεσιών εντοπισμού, χαρτογράφησης, και αποτύπωσης σε ναυτικούς χάρτες, των υποθαλάσσιων λιβαδιών Ποσειδωνίας σε όλη την Ελληνική Επικράτεια με τροποποιημένες τεχνικές προδιαγραφές, για τις ανάγκες της Γενικής Δ/σης Αλιείας του ΥΠΑΑΤ στο πλαίσιο του Μέτρου 3.1.
- x.** Ιανουάριος 2013 - Δεκέμβριος 2015 (Εθνικό, Ανταγωνιστικό) Τίτλος: Πρόγραμμα Παρακολούθησης Θαλάσσιων Τύπων Οικοτόπων στην περιοχή του ΕΠΑΜΑΘ.
- xi.** Ιούλιος 2011 - Φεβρουάριος 2013 (Ανταγωνιστικό, Ευρωπαϊκό) Τίτλος: Παροχή υπηρεσιών για χαρτογράφηση των λιβαδιών του θαλασσίου φανερόγαμου *Posidonia oceanica* στα παράκτια νερά της Κύπρου.
- xii.** Οκτώβριος 2010-Ιανουάριος 2012. Τίτλος: Water body in Europe: integrative system to assess ecological status and recovery (WISER).
- xiii.** Ιανουάριος 2010-Δεκέμβριος 2013 (Ανταγωνιστικό, Ευρωπαϊκό) Τίτλος: Brown algal biodiversity and ecology in the Eastern Mediterranean Sea.
- xiv.** Ιούνιος 2008-Δεκέμβριος 2008 (Ανταγωνιστικό, Εθνικό). Τίτλος: Ανάπτυξη δικτύου και παρακολούθηση των εσωτερικών, μεταβατικών και παράκτιων υδάτων της χώρας – αξιολόγηση/ταξινόμηση της οικολογικής τους κατάστασης.
- xv.** Ιούνιος 2007-Ιούνιος 2009 (Ανταγωνιστικό, Εθνικό). Τίτλος: Ανάπτυξη της τεχνολογίας καλλιέργειας εμπορικών μακροφυκών σε χερσαίες εγκαταστάσεις.
- xvi.** Ιούνιος 2006-Δεκέμβριος 2009 (Μη ανταγωνιστικό Εθνικό). Τίτλος: Προμήθεια εξοπλισμού για τη δημιουργία πειραματικής μονάδας καλλιέργειας θαλάσσιων μακροφυκών στο Ινστιτούτο Αλιευτικής Έρευνας Καβάλας, Δημιουργία και βελτίωση υποδομών αλιευτικής παραγωγής και συμπλήρωση εξοπλισμού αλιευτικής έρευνας.
- xvii.** Απρίλιος 2004 - Δεκέμβριος 2007 (Ανταγωνιστικό, Εθνικό). Τίτλος: Καθαρισμός υγρών βιομηχανικών-αστικών αποβλήτων από βαρέα μέταλλα με τη χρήση θαλασσίων φυκών.
- xviii.** Δεκέμβριος 2004 - Ιανουάριος 2006 (Ανταγωνιστικό, Ευρωπαϊκό). Τίτλος: Διαχείριση και βιώσιμη ανάπτυξη των προστατευμένων μεταβατικών υδάτων.
- xix.** Ιανουάριος 2003-Ιανουάριος 2005 (Ανταγωνιστικό, Ευρωπαϊκό-Διακρατικό), Τίτλος: Οι επιπτώσεις του ευτροφισμού στις μακροφυτικές κοινωνίες της παράκτιας ζώνης: ο ρόλος των παραγόντων της περιβαλλοντικής διαταραχής.
- xx.** Απρίλιος 1999 - Δεκέμβριος 2000 (Ανταγωνιστικό, Εθνικό), Τίτλος: Αναγνώριση και περιγραφή των τύπων οικοτόπων σε περιοχές ενδιαφέροντος για τη διατήρηση της φύσης (Natura 2000).

- xxi.** Φεβρουάριος 1999-Ιανουάριος 2000 (Μη-ανταγωνιστικό, Εθνικό). Τίτλος: Οικονομική αξιοποίηση του ευτροφισμού στην Περιφέρεια Ανατολικής Μακεδονίας & Θράκης (Α.Μ.Θ.).
- xxii.** Ιούνιος 1997-Ιούνιος 1999 (Ανταγωνιστικό, Ευρωπαϊκό-Διακρατικό), Τίτλος: Η επίδραση του ευτροφισμού και της φυσικής διαταραχής στις βενθικές μακροφυτικές κοινωνίες της παράκτιας ζώνης.
- xxiii.** “COASTAL” Ιούνιος 1997- Οκτώβριος 1999 (Ανταγωνιστικό, Ευρωπαϊκό), Τίτλος: Εκτίμηση αποθεμάτων παράκτιων ειδών ιχθύων
- xxiv.** “LIFE '96” Ιανουάριος 1997-Ιανουάριος 2000 (Ανταγωνιστικό, Ευρωπαϊκό), Τίτλος: Συντονισμένες δράσεις για τη διαχείριση της παράκτιας ζώνης του Στρυμονικού κόλπου.

9. ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΣΥΛΛΟΓΟΥΣ-ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΕΤΑΙΡΕΙΕΣ

- i.** Μέλος του Πανελλήνιου Συλλόγου Τεχνολόγων Ιχθυολόγων (ΠΑ.Σ.Τ.Ι)
- ii.** Μέλος της Ελληνικής Φυκολογικής Εταιρείας (ΕΛΦΕ)
- iii.** Μέλος της Ευρωπαϊκής Φυκολογικής Εταιρείας (FEPS)